MSUD Maxamaid

Informaciones

Descripción

MSUD Maxamaid es un preparado nutricional exento de isoleucina, leucina y valina, mezcla de aminoácidos esenciales y no esenciales, hidratos de carbono, minerales, oligoelementos y vitaminas.

Características

100g de MSUD Maxamaid aportan 25g de equivalente proteico y 30g de aminoácidos. No contiene gluten ni lactosa. Sabor neutro.

Indicaciones

MSUD Maxamaid está indicado en el tratamiento nutricional de niños de 1 a 8 años con enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce.

Modo de empleo

La cantidad de producto y la dilución debe determinarlas el médico y dependen de la edad, el peso, y la situación clínica del paciente.

MSUD Maxamaid debe administrarse en diferentes tomas a lo largo del día y junto a cantidades controladas de proteína natural, que aporta la leucina, isoleucina y valina esenciales para el crecimiento y desarrollo. Las cantidades de isoleucina, leucina y valina prescritas dependen del resultado de los controles periódicos. Normalmente están permitidos alimentos naturales con bajo contenido proteico como la mayoría de frutas y algunas verduras.
Si los requerimientos proteicos son altos, se pueden suplementar aminoácidos adicionales usando preparaciones sólo de aminoácidos sin incrementar así la ingesta de micronutrientes.

Preparación

El envase contiene una cucharilla dosificadora de 34g y cada cucharilla aporta 10g de aminoácidos. Es recomendable empezar el tratamiento con una disolución 1:7 y posteriormente concentrarla hasta 1:5. Estas disoluciones son orientativas. Puede tomarse de forma más concentrada, pero en este caso debe acompañarse con agua o algún otro líquido. Añadir a la cantidad de MSUD Maxamaid indicada una pequeña cantidad de agua y remover hasta conseguir una pasta. Gradualmente añadir el resto del agua hasta alcanzar el volumen
deseado. MSUD Maxamaid presenta un sabor más agradable si se toma como una bebida fría. Guardar el preparado reconstituido en la nevera si no se utiliza inmediatamente y desechar trascurridas 24 horas desde su preparación. Agitar o remover antes de utilizar. A MSUD
Maxamaid puede añadirse un saborizante de la gama de saborizantes de SHS.

Precauciones

Sólo administrar bajo estricto control médico a pacientes con enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce. No utilizar por vía parenteral. No recomendado para niños menores de 1 año.
No utilizar como única fuente nutricional.

Conservación
Conservar en lugar fresco y seco.
Tapar siempre el envase después de utilizarlo.
Una vez abierto, consumir en el período de un mes.

Presentación

Bote de 500g.
C.I. 164525.

Tabla con la Composición Nutricional

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

	por 100 g de producto	por gramo de proteína
Energía kJ (kcal)	1311 (309)	52,44 (12,36)
Equivalente proteico g	25	1
Aminoácidos totales g	30	1,20
Hidratos de carbono g	51	2,04
azúcares g	4,60	0,18
Lípidos g	<0,50	<0,02
saturados g	--	--
Fibra g	--	--
Aminoácidos g		
L-Alanina	1,56	0,06
L-Arginina	2,73	0,11
Ácido L-aspártico	2,28	0,09
L-Cistina	1,02	0,04
L-Fenilalanina	1,85	0,07
Glicina	2,44	0,10
Ácido L-glutámico	--	--
L-Histidina	1,56	0,06
L-Isoleucina	--	--
L-Leucina	--	--
L-Lisina	2,84	0,11
L-Metionina	0,67	0,03
L-Prolina	2,96	0,12
L-Serina	1,85	0,07
L-Tirosina	1,85	0,07
L-Treonina	2,06	0,08
L-Triptófano	0,82	0,03
L-Valina	--	--
L-Carnitina	0,02	0,0008
L-Glutamina	3,40	0,13
Taurina	0,10	0,004

	por 100 g de producto	por gramo de proteína
Minerales		
Sodio mg (mmol)	580 (25,20)	23,2
Potasio mg (mmol)	840 (21,50)	33,6
Cloro mg (mmol)	450 (12,7)	18,0
Calcio mg	810	32,4
Fósforo mg	810	32,4
Magnesio mg	200	8,0
Oligoelementos		
Hierro mg	12	0,48
Cobre mg	1,8	0,07
Zinc mg	13	0, 52
Manganeso mg	1,6	0,06
Yodo µg	100	4,0
Molibdeno µg	100	4,0
Selenio µg	40	1,6
Cromo µg	40	1,6
Vitaminas		
Vitamina A µg RE	525	21
Vitamina D_3 µg	12	0,48
Vitamina E mg α-TE	4,35	0,17
Vitamina C mg	135	5,4
Vitamina K_1 µg	30	1,2
Tiamina mg	1,08	0,04
Riboflavina mg	1,2	0,05
Niacina mg (mg NE)	12 (25,7)	0,48 (1,4)
Vitamina B_6 mg	1,4	0,06
Ácido fólico µg	240	9,6
Vitamina B_{12} µg	3,9	0,15
Biotina µg	120	4,8
Ácido pantoténico mg	3,7	0,15
Colina mg	110	4,4
Inositol mg	55,5	2,24

Osmolalidad

A la dilución 1:7 (p.e. 100g MSUD Maxamaid + 700ml agua) = 490mosm/kg.
A la dilución 1:5 (p.e. 100g MSUD Maxamaid + 500ml agua) = 690mosm/kg.

	FUENTE	% CALÓRICO
Proteínas	Aminoácidos	33%
Hidratos de Carbono	Jarabe de glucosa deshidratado	66%
	Sacarosa	

Nutricia - Grupo Danone - Coopyright 2008 - 2012